

# LUMINÁRIA TRIPROVA

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Material do Invólucro:	Alumínio Anodizado
Fixação:	Garras de Pressão
Junta de Vedação:	Vedante à base de polímero
Tensão de Alimentação:	100 a 270 Vca
Material da Garra de Fixação:	Aço Inoxidável

## INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA NA INSTALAÇÃO

- A instalação da Luminária Triprova Vilux deve ser realizada por profissionais qualificados para serviços de instalações elétricas e iluminação, empregando as normas aplicáveis;
- A Luminária deve ser utilizada apenas na finalidade para a qual foi projetada, não devendo ser realizada nenhuma alteração na Luminária;
- Mantenha a Luminária na caixa se não utilizada;
- Guarde as orientações de instalação em uma área apropriada e de fácil acesso.

## INSTALAÇÃO

- Antes da instalação é necessário apurar as características elétricas, tensão e potência, de acordo com o modelo da Luminária;
- As Luminárias Triprova Vilux foram projetadas para estarem em locais de áreas industriais internas e externas;
- O condutor de proteção externo e interno (terra) deve estar conectado corretamente aos terminais de aterramento da Luminária;
- Devem ser tomados os devidos cuidados na ligação dos condutores externos prevenindo falhas de isolamento e curto-circuito.

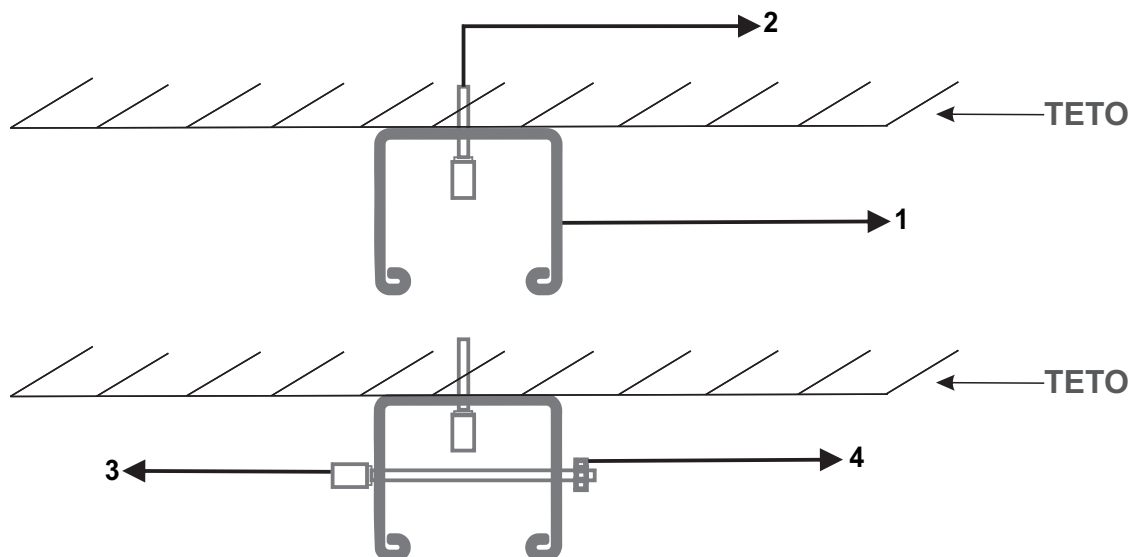
## CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

Modelo	Potência (W)	Fluxo Luminoso (lm)	Tensão de Alimentação (Vca)	Frequência de Operação (Hz)
LTLV-30W	30	3.750	100 a 270	50 / 60
LTLV-45W	45	5.625	100 a 270	50 / 60
LTLV-60W	60	7.500	100 a 270	50 / 60
LTLV-90W	90	11.250	100 a 270	50 / 60
LTLV-120W	120	15.000	100 a 270	50 / 60

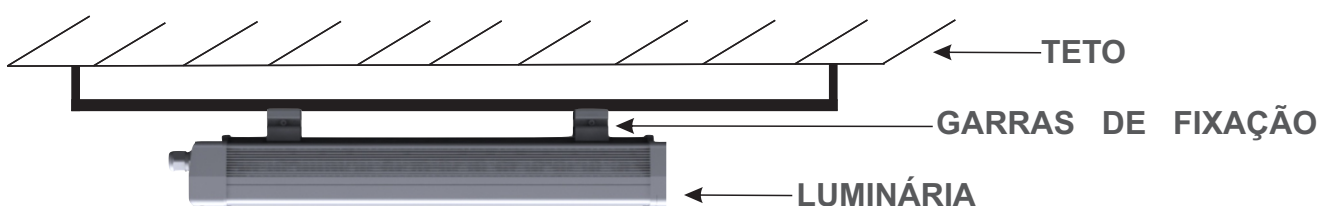
## FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO

- Para a fixação da Luminária é necessário tirar a Luminária da embalagem junto com os acessórios de fixação;
- Separar as garras de fixação(1) e os parafusos nas posições de encaixe no teto conforme o modelo da Luminária;
- Fixar o parafuso Auto-Atarraxante(2) Cabeça Cônica Phillips Inox 4 x 20 mm no local de encaixe da garra de fixação no teto;
- Encaixar a Luminária nas garras de fixação já instaladas no teto;
- Fazer o aperto das garras de fixação com o parafuso(3) de máquina M4 x 50 mm junto com a porca(4) M4 e arruela M4 X 9mm;

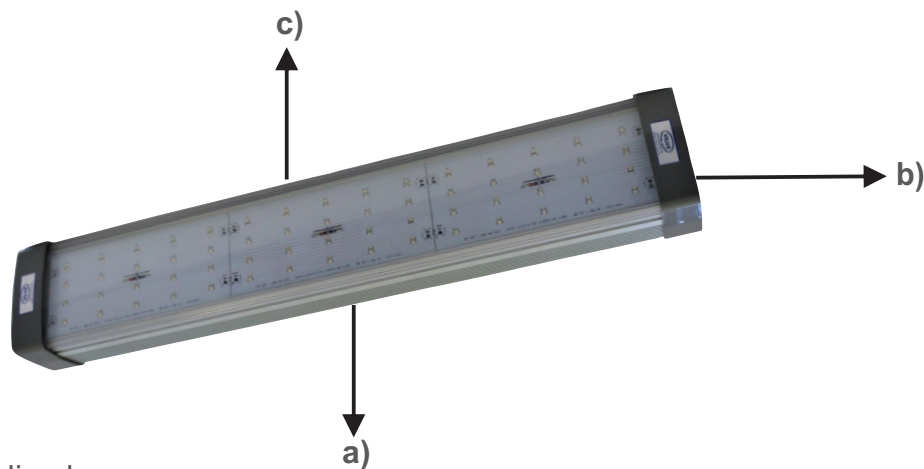
## FIXAÇÃO DOS PARAFUSOS NA GARRA DE FIXAÇÃO



## POSICIONAMENTO DE INSTALAÇÃO DA LUMINÁRIA



## COMPONENTES DA LUMINÁRIA



- a) Corpo de Alumínio Anodizado;
- b) Invólucro de passagem de Policarbonato Antichama V2 e Anti UV;
- c) Lente de Policarbonato Antichama V2 e Anti UV;

## MANUTENÇÃO E INSPEÇÃO

- Na mudança de parafusos, usar parafusos da mesma medida e material;
- Realize inspeções visuais, mecânicas e elétricas regularmente;
- A lente de policarbonato deve ser limpa periodicamente. Para a limpeza da lente utilizar um pano limpo e úmido, com um detergente neutro;
- Averiguar se as partes mecânicas estão adequadamente montadas e fixas;
- Analisar visualmente a existência de aquecimento impróprio na fonte de alimentação, fios, conectores terminais, placa de LED, percebendo manchas, corrosão ou parte danificadas.

## GARANTIA

- Não esta autorizada nenhuma alteração na Luminária, deve ser utilizado apenas para finalidade que foi projetada, mediante da perda de garantia;
- O não aterramento da Luminária causará a perda da garantia.

